ક્રમાંકઃ અ/જમન/ટે.૧૨/ **૭૭**૪ – **૭**૦ મુખ્ય વન સંરક્ષકશ્રીની કચેરી, કચ્છ વન વર્તુળ, ભુજ તા.20/0૭/૨૦૨૪

પ્રતિ. અધિક અગ્ર મુખ્ય વન સંરક્ષકશ્રી, જમીન. ગુજરાત રાજય,ગાંધીનગર.

> વિષય:- Diversion of 2.60 ha Protected Forest land of village Bhirandiyara Ta. Bhuj Dist. Kutch for Construction of 66 KV Substationm Approach road and 66 KV overhead Transmission line in favour of Gujarat Energy Transmission Corporation Ltd. (GETCO) Anjar.

સંદર્ભઃ– (૧) Ministry of Environment, Forest & Climate Change, Regional Office, Gandhinagar Letter dtd.10/05/2024.

(૨) નાયબ વન સંરક્ષકશ્રી, બન્નિ ગ્રાસલેન્ક વિભાગ, ભુજના પત્રાંકઃ અ/એફસીએ/ટે.૨/૨૮૨/૨૦૨૪–૨૫, તા.૨૪/૦૭/૨૦૨૪.

સાદર ઉપરોક્ત વિષય અન્વયે જણાવવાનું કે, અરજદાર એક્ઝીકયુટીવ એન્જીનીયરશ્રી (કન્સ્ટ્ર.), ગેટકો–અંજાર દ્વારા બન્નિ ગ્રાસલેન્ક વિભાગ, ભુજના કાર્યક્ષેત્ર હેઠળના બન્નિ પ્રોટેક્ટેલ ફોરેસ્ટ વિસ્તારમાં ૬૬ કે.વી. સબસ્ટેશન, એપ્રોચ રો૭ તથા ટ્રાન્સમીશન લાઈન નાખવા માટેની વન સંરક્ષણ ધારા–૧૯૮૦ હેઠળની દરખાસ્ત નાયબ વન સંરક્ષકશ્રી, બન્નિ ગ્રાસલેન્ક વિભાગ, ભુજની કચેરીએ રજુ કરેલ. જે અંગે અત્રેથી જરુરી કાર્યવાહી કરીને ભલામણ સહ દરખાસ્ત સાદર કરવામાં આવેલ હતી.

સબબ ભારત સરકારશ્રીના પર્યાવરણ, વન અને જળવાયુ પરીવર્તન મંત્રાલય, ક્ષેત્રીય કાર્યાલય ગાંધીનગરના ઉપરોક્ત સંદર્ભ–(૧) વાળા પત્રથી માંગણીવાળા વન વિસ્તાર માટે વૈકલ્પીક વિસ્તાર બાબતે જરુરી જસ્ટીફીકેશન/પૂર્તતા માંગેલ છે. જે અન્વયે યુ/એ. વ્હારા તા.૨૪/૦૭/૨૦૨૪ વાળા પત્રથી વિભાગીય કચેરીએ માંગ્યા મુજબની વિગતેનો અહેવાલ રજુ કરતાં, ના.વ.સં.શ્રી બન્નિ ત્રાસલેન્ક વિભાગ, ભુજના સંદર્ભ–(૨) વાળા પત્રથી તે અત્રે સાદ૨ કરેલ છે. જે માંગ્યા મુજબની વિગતેનો અહેવાલ આ સાથે સામેલ રાખી સાદર કરવામાં આવે છે. જે વિદીત થવા વિનંતી.

<u> બિકાશઃ ઉપર મુજબ</u> (ઈ-ઝ્૧)

कुष्य अन संरक्षः र्म १८६५ वन वर्तुण, भुक्षेत्र रिराम् ११२४

**નકલ ૨વાનાઃ**− નાયબ વન સં૨ક્ષકશ્રી, બન્નિ ગ્રાસલેન્ઙ વિભાગ, ભુજ ત૨ફ તેઓના ઉપ૨ોક્ત સંદર્ભ પત્ર-(૨) અન્વયે જાણ સારુ.





# નાયબ વન સંરક્ષકની કચેરી

બન્ની ગ્રાસલેન્ડ વિભાગ, અરિહંતનગર રોડ, ભુજ-કચ્છ. ૩૭૦૦૦૧.



Email: dcfbanni@gmail.com

ક્રમોક:-અ/FCA/ટે.૨/

ફ્રોનનં : 0૨૮૩૨-૨૩૦૦૦૫૯

તા.**૨૪**૦૭/૨૦૨૪

પ્રતિ. મુખ્ય વન સંરક્ષકશ્રી. કચ્છ વન વર્તુળ, ભુજ

> વિષય: Diversion of 2.60 ha. Protected Forest land of Village Bhirandiyara Ta. BhujDis.Kutch for Construction of 66 kv Substation, Approach Raod and 66kv overhead Transmission line in kutch district in favour of Gujarat Energy Transmission Corporation Ltd. (GETCO) Anjar.

સંદર્ભ:(1) Ministry of environment, Forest & Climate Change, Regional office, Gandhinagar Letter Dt.10.05.2024

(2) ગુજરાત એનર્જી ટ્રાન્સમીશન કોર્પોરેશન લીમીટેક અંજારના પત્રાંકઃ ૨૪–૨૫/કીવીઝન/અંજા૨/પ્રોજેકટ/એફ્સી–૧૨/૧૯૦૩ તા.૨૪.૦૭.૨૦૨૪

સાદર સહ જણાવવાનું કે, વિષય અન્વયેની દરખાસ્તમાં ભારત સરકારશ્રીના સંદર્ભ-(૧) વાળા પત્રથી માંગણીવાળા વિસ્તાર માટે વૈકલ્પીક વિસ્તાર બાબતે જરૂરી જસ્ટીફીકેશન / પુર્તતા માંગેલ છે.

જે સબબ જણાવવાનું કે, યુઝર એજન્સી ગુજરાત એનર્જી ટ્રાન્સમીશન કોર્પોરેશન લીમીટેક, અંજાર ઘ્વારા તેમના સંદર્ભ—(૨) વાળા પત્રથી વૈકલ્પીક વિસ્તાર બાબતે સંદર્ભ—(૧) વાળા પત્રથી માંગેલ જસ્ટીફીકેશન / પુર્તતા  $12^{\circ}$  અત્રે સાદર કરેલ છે. જે આ સાથે સામેલ રાખી સાદર કરવામાં આવે છે. જે વિદિત થવા વિનંતી છે.

સામેલ : ઉપર મુજબ.



## ગુજરાત એનર્જી ટ્રાન્સમીશન કોર્પોરેશન લીમીટેડ

બાંધકામ વિભાગ અંજાર, ૨૨૦ કે.વી અંજાર સબ સ્ટેશન કમ્પાઉન્ઠમાં, કૈલાશ બાગ સામે, અંજાર-ભુજ રોડ, અંજાર-કચ્છ,3.૭૦૧૧૦ ઈ-મેઈલ:- eeconstanjar.getco@gebmail.com

Identity No: -U40100GJ1999SGC036018



તં:-૨૪-૨૫/ડીવીઝન/અંજાર/પ્રોજેક્ટ/એફસી-૧૨/ ન\_9૯૩

તારીખ : ૨૪.૦૭.૨૦૨૪

પ્રતિ.

્રિવાર્થિબ વન સંરક્ષકશ્રી, નાયબ વન સંરક્ષકશ્રીની કચેરી. બન્ની ગ્રાસલેન્ડ વિભાગ, અરહિંતનગર રોડ, ભુજ.

વિષય:-Diversion of 2.60 Ha Protected forest land of village: Bhirandiyara Ta: Bhuj, Dist. Kutch for construction of 66 KV Substation. Approach Road and 66 KV Qverhead Transmission line in favour of Executive Engineer (Const.), Gujarat Energy Transmission Corporation Limited (GETCO), District-Kutch.

(FCA proposal No. FP/GJ/SubStation/150363/2021) - Compliance Submission regarding justification for locating the project in forest land therefore.

- સંદર્ભ:- (૧) અરજકદારશ્રી Exe. Engineer (Const.), GETCO, Anjar ના પત્રાંક: 22-23/DN/ANJ/PRJ/FC-12/3584, Dt: 20.10.2022 વાળી દરખાસ્ત
  - (૨) આપશ્રીની કચેરીના પત્ર નં. : બ/જમન/ટ.૨/૧૭૧૬/૨૦૨૨-૨૩, તા.: ૧૬.૧૨.૨૦૨૨
  - (૩) પશ્ચિમ વન વિભાગ, ભુજના પત્રાંક:બ/જમન/ટે.૧૧/૫૧૪૦-૪૧/૨૨-૨૩ તા. ૦૧.૦૨.૨૦૨૩
  - (૪) વળતર વનીકરણની દરખાસ્ત 22-23/CO/ANJ/Civil/PRJ/LAQ/TRAYA/989,Dt: 01.03.2023
  - (૫) કલેકટરશ્રીના પત્ર નં. જમન-૪/વળતર વનીકરણ/વશી-૮૦/૦૧/૨૦૨૪, તા. ૩૧.૦૧.૨૦૨૪
  - (૬) અત્રેની કચેરીના પત્ર નં. ૨૩-૨૪/ડીવીઝન/અંજાર/પ્રોજેક્ટ-૧૨/૮૮૪ તા.૦૨.૦૪.૨૦૨૪
  - (3) Regional office, Gandhinagar L.No.Nill Dtd.10.05.2024
  - (8) Query received by DCF on Parivesh -I portal on Dtd.28.06.2024

માનનીય સાફેબશ્રી,

ઉપરોકત વિષય પરત્વે આપ સાફેબશ્રી ને જણાવવાનું કે ગુજરાત એનર્જી ટ્રાન્સમીશન કોર્પોરેશન લીમીટેડ દ્વારા ૨.૬. ફેક્ટર ૬૬ કે.વી. ભીરંડીયાર સબસ્ટેશન અને સબસ્ટેશનને સંલગ્ન ટ્રાન્સમિશન લાઈનના કામ અન્વયે બિન-જંગલકીય કામગીરી કરવાના **હેતુસર વન જમીનની માંગણી માટે વન-જમીનની માંગણી માટેની દરખાસ્ત** સંદર્ભન. (૧) દ્વારા કરેલ.

જે અનુસંધાને સંધર્ભ (૮) મુજબ, રીંજીઓનલ ઓફીસ, ગાંધીનગર દ્વારા મળેલ ક્ષતિ મુજબ આપ સાફેબશ્રીની કચરી દ્વારા સદર ૨.૬ ફેક્ટરવળી દરખાસ્ત બાબતે ઓનલાઈન પરિવેશ-૧ પોર્ટલ પર દરખાસ્ત સંદર્ભે Justification for locating the project in Forest Land ની માફિતી આપવા જણાવવામાં આવેલ. જે અનુસંધાને સદર માહિતી અત્રે સામેલ કરેલ છે. જે આપ સાફેબની જાણ સારું. તો આપ સાફેબને નમ્ર આગળની ધટતી કાર્યવાહી કરવા સારુ

આપશ્રી સાહેબુના સાથ સહકારની અપેક્ષા સહ.

કાર્યપાલક ઇંજનેરશ્રી(બાંધકામ), બાંધકામ વિભાગીય કચેરી. ગેટકો -અંજાર

બિડાણ: (૧) દરખાસ્ત સંદર્ભે Justification for locating the project in Forest Land ની માહિતી જરૂરી નકશા સાથે

૧.અધીક્ષક ઇજનેરશ્રી(પ્રવહ્ન), વર્તુળ કચેરી ,ગેટકો – અંજાર.

#### નકલ રવાના:-

૧. કાર્યપાલક ઇજનેરશ્રી (સીવીલ), વર્તુળ કચેરી, ગેટકો- અંજાર

ર. નાયબ ઇજનેરશ્રી (બાંધકામ), બાંધકામ પેટા વિભાગીય કચેરી, ગેટકો-ભુજ

3. નાયબ ઇજનેરશ્રી (સીવીલ), સીવીલ પેટા વિભાગીય કચેરી, ગેટકો-ભુજ Janes Don 2010

# JUSTIFICATION FOR LOACTING THE PROJECT IN FOREST AREA AND SELECTION OF FOREST LAND FOR THE PURPOSE

PROPOSAL NAME:

Diversion of 2.60 hectare Protected forest land of village-Bhirandiyara, Ta. - Bhuj District- Kutch for construction of 66 KV Substation, Approach Road and 66 KV overhead Transmission Line in favor of Executive Engineer (Const.), Gujarat Energy Transmission Corporation Limited (GETCO), District- Anjar in Gujarat.

PROPOSAL NO

FP/GJ/SubStation/150363/2021

Gujarat Energy Transmission Corporation Limited, has planned to construct 66 KV Bhirandiyara Substation at Village Bhirandiyara, Ta: Bhuj Dist. Kutch. This entire area has only one existing 66 KV Khavada Substation from which is about 20 Kms, from which power is distributed to all the nearby villages including Bhirandiyara village.

Presently the consumers of Bhirandiyara & its adjoining villages are being fed electric power through, 11 KV Village feeder from 66 KV Khavda Substation. This feeders having a considerable length, the continuity and quality of power being fed to the consumers is poor. Also it takes more time to attend to the feeder fault and thus cannot provide continuous reliable power to all consumer.

Moreover, due to increasing demand of electricity in the Bhirandiyara and surrounding area & considering the future growth aspect, it was felt necessary to established a 66 KV Substation at village Bhirandiyara being the load center (for the adjoining villages) along with associate Line in this region for providing a reliable & quality Power to the consumers.

Village Bhirandiyara is itself situated in the Banni grass land so no alternative alignment is possible to established the proposed 66 KV Bhirandiyara Substation. (Hence comparative statement is not required)

Consideration of the requirements of environmental parameter, construction methodologies to be adopted for different terrain encountered en-route, design & engineering factor, availability of logistic support during construction, operation & maintenance of line & sub-station, feasible land were identified by M/s. Gujarat Energy Transmission Corporation Ltd, based on system study, desk review, topographic-map. Forest map, existing publication materials, walkover survey augmented by GPS. During site selection all possible efforts are made to avoid the forest area involvement completely or to keep it to the barest minimum. Moreover, in Protected / Protected Area trees are trimming only below each conductor to facilitate stringing. On completion of construction only one such strip is maintained for O & M purpose.

### Factors considered

1. The route / substation of the proposed transmission line does not infringe any human transmission line or substation.

 Any monument of cultural or historical importance is not affected by the route of the transmission line and Substation

- 3 The proposed route / sub-station land of transmission line does not create any threat to the survival of any community with special reference to Tribal Community.
- 4. The proposed route of transmission line or substation and does not affect any public utility services like playgrounds, school's other establishments etc.
- 5. The line substation land route does not pass through any sanctuaries, National Park etc.
- 6. The line / sub-station route does not infringe with area of natural resources

### Sensitive areas and settlements at execution stage:

- 1. As a rule, alignments are generally kept 10-15 KM away from major towns whenever possible, making provision for future urban expansion.
- 2. Similarly, forests are avoided to the extent possible, and when it is unavoidable. a route is selected in consultation with the local Divisional Forest Officer, that causes minimum damage to existing forest resources.
- 3. Selected Alignments do not infringe wetlands and unstable areas for both financial and environmental reasons. Additional care has to be taken to avoid national parks and sanctuaries and any other forest area inhabited by wild life. Keeping above factors in mind, 66 KV Bhirandiyara S/S is proposed.

Sr. No.	Parameters	Erection of proposed 66 KV Bhirandiyara S/S, Approach Road and Associate Line
1	Increase in productivity attributable specific project.	100%
2	Benefits to Economy	Very much as Electricity plays an important role in Development of each and every field as speeds up growth in overall economy.
3	No. of population Benefit	<ul> <li>During Execration of Project: 4500 Man Days</li> <li>After commissioning of Project: approx. 12,000 villagers of Villages herby viz. Bhirandiyara, Hodko, Shervo, Dharesi, Misriyado, Bhojardo, Madan, Reldi, Dedhiya Nana, Dedhiya Mota, Sargu, Layvara, Vad, Sadai, Varli, Arandavali, Jararvali, Chharidhandh, Vagura, Nera, Mithadi, Bhagadiyo, Udhamo, Luna and surrounding area</li> </ul>
4	Employment potential	4500 Man Days while execution of work
5	Loss of (a) Agriculture and (b) Animal Husbandry production due to diversion of forest land	Nill

**Executive Engineer (Const.)** Construction Division, Anjar.

